



## Maryam Mortazavi Mehrizi

Assistant Professor

Faculty: Science

Department: Geology

### Education

Degree	Graduated in	Major	University
BSc	2003	Geology	Damghan University
MSc	2007	Sedimentology and Sedimentary Petrology	Ferdowsi University of Mashhad
Ph.D	2013	Sedimentology and Sedimentary Petrology	Ferdowsi University of Mashhad

### Employment Information

Faculty/Department	Position/Rank	Employment Type	Cooperation Type	Grade
University of Birjand- Faculty of Sciences- Department of Geology	Assistant Professor	On Contract	Full Time	5

### Work Experience

Graduate Representative of Geology Group from 2014 to now

### Papers in Conferences

- مریم مرتضوی مهریزی، بررسی فرآیندهای رسوبگذاری مؤثر بر محوطه باستانی (مطالعه موردی: محوطه باستانی کهنگ)، خراسان جنوبی (چهل و دومین کنگره ملی علوم زمین، شماره صفحات ۵۰-۶۰، ۲۰۲۴، تهران).
- مریم مرتضوی مهریزی، مطالعه زمینباستانشناسی سرامیکهای باستانی به منظور تعیین مواد سازنده و منشأیابی آنها (مطالعه موردی: سفالینه‌های باستانی محوطه کهنگ سربیشه، خراسان جنوبی) (چهل و دومین کنگره ملی علوم زمین، شماره صفحات ۵۰-۶۰، ۲۰۲۴، تهران).
- مریم مرتضوی مهریزی، مهدیه باقری، آنالیز رخسارهای و عناصر ساختاری نهشته های رودخانه ای ائوسن زیرین، برش.

- دهن رود، شمال غرب بیргند، هفتمنی همایش ملی انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، اصفهان، ۱۴ ۱۲ ۲۰۲۲.
4. مریم مرتضوی مهریزی، عالیه اشرفی، تخمین پارامترهای هیدرولوژیکی دیرینه با استفاده از اختصاصات رسوبی: رسوبات پادگانه های آبرفتی نئوژن شهر بیргند، هفتمنی همایش ملی انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، اصفهان، ۱۴ ۱۲ ۲۰۲۲.
5. مریم مرتضوی مهریزی، عالیه اشرفی، ارزیابی میزان آلودگی رسوبات آبرفتی نئوژن شمال بیргند بر اساس داده های ژئوشیمی عنصری، چهاردهمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، شماره صفحات ۵۰-۰، اردبیل، ۱۲ ۲۰۲۲، ۰۸.
6. مریم مرتضوی مهریزی، مهدیه باقری، تعیین جایگاه زمین ساختی منشأ ماسه سنگ های ائوسن زیرین، شمال غرب بیргند با استفاده از داده های ژئوشیمیابی، چهاردهمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور، شماره صفحات ۵۰-۰، اردبیل، ۱۲ ۲۰۲۲، ۰۸.
7. مریم مرتضوی مهریزی، عاطفه البرز، سیدناصر رئیس السادات، محیط رسوبی و چینه نگاری سکانسی نهشته های سیلیسی آواری ائوسن میانی، شمال بیргند، ششمین همایش ملی انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، اهواز، ۰۲ ۰۲ ۲۰۲۲.
8. مریم مرتضوی مهریزی، اثر فسیل های قاره ای در پادگانه های آبرفتی کواترنر شهر بیргند، ششمین همایش ملی انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، اهواز، ۰۲ ۰۲ ۲۰۲۲.
9. مریم مرتضوی مهریزی، هانی فولادی تالاری، سیدناصر رئیس السادات، بررسی تاریخچه رسوبگذاری نهشته های سیلیسی آواری ائوسن برش دره گزان، شمال بیргند، بیست و چهارمین همایش زمین شناسی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، تهران، ۱۶ ۱۱ ۲۰۲۱.
10. مریم مرتضوی مهریزی، عاطفه البرز، سیدناصر رئیس السادات، ژئوشیمی رسوبات آواری برش کلاته نو در شمال بیргند با تأثید بر منشأ، هوازدگی و شرایط آب و هوای دیرینه، بیست و چهارمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، تهران، ۱۶ ۱۱ ۲۰۲۱.
11. مریم مرتضوی مهریزی، مهدیه باقری، محمود رضا هیهات، پتروگرافی و تعیین برخاستگاه ماسه سنگ های ائوسن زیرین در برش دهن رود، شمال غرب بیргند، پنجمین همایش انجمن رسوب شناسی، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۷ ۰۸ ۲۰۲۰.
12. مریم مرتضوی مهریزی، فریده ملک محمدی فرادنبه، محمود رضا هیهات، رخساره های سنگی و محیط رسوبگذاری نهشته های سیلیسی آواری ائوسن زیرین شمال غرب بیргند، پنجمین همایش انجمن رسوب شناسی، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۷ ۰۸ ۲۰۲۰.
13. مریم مرتضوی مهریزی، مرضیه فیاضی بروجنی، محمد خانه باد، مطالعه ژئوشیمی رسوبات رودخانه مولید، جنوب شرق قائن به منظور تعیین نرخ هوازدگی، میزان آلودگی رسوبات و ارزیابی رسک زیست محیطی عناصر فلزی، پنجمین همایش انجمن رسوب شناسی، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۱۷ ۰۸ ۲۰۲۰.
14. مریم معتمدالشريعی، سیدناصر رئیس السادات، مریم مرتضوی مهریزی، داود مولودی، ریزخساره های نهشته های کرتاسه در جنوب غرب قائن (برش قومجان)، پنجمین همایش انجمن رسوب شناسی، شماره صفحات ۵۰-۰، کرمان، ۰۸ ۲۰۲۰، ۱۷.
15. حمیدرضا قربانی، حمیدرضا قربانی، مریم یوسفی، حسین بارانی، مهناز شریفی، مریم مرتضوی مهریزی، ساختار شناسی بافت و تعیین نوع رنگدانه سفال های دوره مس و سنگ تپه قشلاق با استفاده از روش های پتروگرافی و اسپکتروسکوپی، چهارمین همایش ملی باستان شناسی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، بیргند، ۲۳ ۱۰ ۲۰۱۹.
16. حمیدرضا قربانی، حمیدرضا قربانی، فاطمه مرادی، حسین بارانی، مهناز شریفی، مریم مرتضوی مهریزی، تجزیه و تحلیل سفال های تپه بروه سرداشت با استفاده روش های آزمایشگاهی، میکروسکوپی و طیف سنجی، چهارمین همایش ملی باستان شناسی ایران، شماره صفحات ۵۰-۰، بیргند، ۲۳ ۱۰ ۲۰۱۹.
17. مریم مرتضوی مهریزی، فائزه ملای چاچوض، مریم معتمدالشريعی، رخساره های سنگی و محیط رسوبگذاری نهشته های سیلیسی آواری کرتاسه زیرین شمال غرب قائن، چهارمین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۹۴۰-۹۴۵، زنجان، ۲۴ ۱۰ ۲۰۱۸، ۹۴۵.
18. سیدناصر رئیس السادات، عاطفه البرز، مریم مرتضوی مهریزی، پتروگرافی و دیاژنز سنگ های سیلیسی آواری ائوسن میانی، برش کلاته نو، شمال بیргند، چهارمین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۲۴ ۱۰ ۲۰۱۸، زنجان، ۰۹ ۱۰ ۲۰۱۸.
19. سیدناصر رئیس السادات، عاطفه البرز، مریم مرتضوی مهریزی، رخساره های سنگی و محیط رسوبگذاری نهشته های سیلیسی ائوسن میانی شمال بیргند، چهارمین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۵۶-۵۱، زنجان، ۱۰ ۲۰۱۸، ۲۴.
20. مریم مرتضوی مهریزی، زهرا حسنی، سیدناصر رئیس السادات، رخساره ها و محیط رسوبگذاری نهشته های پالئوسن، شمال بیргند، سومین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات ۱۵۸-۱۵۳، تهران، ۰۹ ۰۵ ۲۰۱۷.
21. مریم مرتضوی مهریزی، هانی فولادی تالاری، سیدناصر رئیس السادات، تعیین موقعیت تکتونیکی منشا رسوبات سیلیسی آواری ائوسن شمال بیргند بر مبنای داده های پتروگرافی، سومین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره

صفحات ۴۰۸-۴۱۳، تهران، ۱۴۰۷، ۵۰۹.

- سیدناصر رئیس السادات، حوریه زارعی، مریم مرتضوی مهریزی، بیزدی مقدم محسن، رخساره‌ی اورگونین در جنوب غرب قائن، دهمین همایش انجمن دیرینه شناسی ایران، شماره صفحات ۶۹-۷۳، ۱۴۰۶، نیشابور، ۵۰۵-۵۰۶.
- مریم مرتضوی مهریزی، مرضیه فیاضی بروجنی، خانه باد محمد، برآورد شدت و میزان فرسایش و تولید رسوب با استفاده از مدل فرسایشی ای پی ام در حوضه آبریز رودخانه مولید، جنوب شرق قائن، خراسان جنوبی، دومین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات -، مشهد، ۱۴۰۶، ۵۰۴-۵۰۷.
- مریم مرتضوی مهریزی، محبوبی اسدالله، رسوبات سیستم های بسته دشت سیلابی (دریاچه ای شور موقت) در توالی رسوبی سازند شوریجه، نواحی غربی و مرکزی حوضه رسوبی کوه داغ، شمال شرق ایران، دومین همایش انجمن رسوب شناسی ایران، شماره صفحات -، مشهد، ۱۴۰۶، ۵۰۴-۵۰۷.
- غلامرضا میراب شبستری، اعظم احمدپور، مریم مرتضوی مهریزی، احمد رضا خزاعی، بررسی پتروگرافی و تاریخچه دیازنتیکی دولومیت های نهشته های کربناته پالئوژن غرب بیرونی، سی و چهارمین گردهمایی و دومین کنگره بین المللی تخصصی علوم زمین، شماره صفحات ۱-۷، تهران، ۱۴۰۶، ۵۰۲-۵۰۲.
- مریم مرتضوی مهریزی، نجمه کریمی، خانه باد محمد، برآورد فرسایش سالانه در حوضه آبریز رودخانه افین با استفاده از مدل ای پی ام (جنوب شرق قائن)، سی و چهارمین گردهمایی و دومین کنگره بین المللی تخصصی علوم زمین، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۶، ۵۰۲-۵۰۲.
- مریم مرتضوی مهریزی، جواد شریفی، سیدناصر رئیس السادات، مریم معتمدالشريعی، رخساره های سنگی و محیط رسوبگذاری نهشته های آواری کرتاسه پیشین در برش کرج، جنوب غرب قائن، سی و سومین گردهمایی ملی علوم زمین، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۵، ۵۰۲-۵۰۲.
- مریم مرتضوی مهریزی، سیدناصر رئیس السادات، حوریه زارعی، اسدی شهرام، احمد رضا خزاعی، مریم معتمدالشريعی، موسوی نیا عبدالجیاد، داد مولودی، بیزدی مقدم محسن، چینه نگاری، دیرینه بوم شناسی و دیرینه زیست جغرافیایی رسوبات کرتاسه در شرق بلوك لوت (ناحیه قائن، هجدھمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۴، ۵۰۶-۵۰۶).
- مریم مرتضوی مهریزی، جواد شریفی، سیدناصر رئیس السادات، مریم معتمدالشريعی، معرفی آمونیتهاي رسوبات آلبین - سномانین در برش کرج، جنوب غرب قائن، هجدھمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۴، ۵۰۷-۵۰۷.
- مریم مرتضوی مهریزی، نجمه کریمی، رخساره های سنگی و مدل رسوبی رودخانه افین در جنوب شرق قائن، هجدھمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات ۸۰-۸۱، تهران، ۱۴۰۴، ۵۰۲-۵۰۲.
- سیدناصر رئیس السادات، جواد شریفی، مریم مرتضوی مهریزی، معرفی آمونیت های رسوبات آلبین - آلبین سnomانین در برش کرج، جنوب غرب قائن، هجدھمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۴، ۵۰۷-۵۰۷.
- مریم مرتضوی مهریزی، مرضیه فیاضی بروجنی، خانه باد محمد، رخساره ها، عناصر ساختاری و مدل رسوبی رودخانه مولید حوضه آبریز سد حاجی آباد، جنوب شرق قائن، هجدھمین همایش انجمن زمین شناسی ایران - دانشگاه تربیت مدرس، شماره صفحات -، تهران، ۱۴۰۴، ۵۰۲-۵۰۲.
- مریم معتمدالشريعی، داد مولودی، سیدناصر رئیس السادات، مریم مرتضوی مهریزی، پالئوکولوژی نهشته های رسوبی کرتاسه (آلین-سномانین) در شمال غرب قائن بر اساس فرامینیفرها، هشتمین همایش انجمن دیرینه شناسی ایران - دانشگاه زنجان، شماره صفحات ۱-۴، زنجان، ۱۴۰۴، ۵۰۱-۵۰۱.
- سیدناصر رئیس السادات، حوریه زارعی، مریم مرتضوی مهریزی، بیزدی مقدم محسن، پالئوکولوژی نهشته های کرتاسه تحتانی در برش قومنجان جنوب غرب قائن، براساس مطالعه فرامینیفرهای بتیک، هشتمین همایش انجمن دیرینه شناسی ایران - دانشگاه زنجان، شماره صفحات ۱-۴، زنجان، ۱۴۰۴، ۵۰۱-۵۰۱.
- سیدناصر رئیس السادات، فریده شریفی، مریم مرتضوی مهریزی، پالئوکولوژی آمونیت های سازند آیتمیر در برش پده ها در شرق حوضه رسوبی کوه داغ، هفتمین همایش انجمن دیرینه شناسی ایران دانشگاه اصفهان، شماره صفحات -، اصفهان، ۱۴۰۴، ۵۰۲-۵۰۲.
- سیدناصر رئیس السادات، زینب زلقی زاده، شکری محمد حسن، مریم مرتضوی مهریزی، پالئوکولوژی فرامینیفرای ابتدای ترشیاری در منطقه فریزنوک، شمال بیرونی، هفتمین همایش انجمن دیرینه شناسی ایران دانشگاه اصفهان، شماره صفحات -، اصفهان، ۱۴۰۳، ۵۰۱-۵۰۱.
- مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی سید رضا، محبوبی اسدالله، ثبت ایزوتوپهای پایدار در کربناتهای خاکزای سازند شوریجه، شمال شرق ایران کاربرد در بازسازی سطوح فشار دی اکسید کربن اتمسفر دیرینه، نخستین همایش ملی کاربرد ایزوتوپهای پایدار-دانشگاه فردوسی، شماره صفحات ۱۲۴-۱۳۱، مشهد، ۱۴۰۳، ۵۰۵-۵۰۵.
- مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی رضا، محبوبی اسدالله، ترکیب ایزوتوپهای پایدار کالکریتیهای سازند شوریجه (ژوراسیک پسین- کرتاسه پیشین، شمال شرق ایران کاربرد آن در پیش بینی پوشش گیاهی و میانگین درجه حرارت

سالیانه دیرینه، نخستین کنگره تخصصی رسوب شناسی ایران-دانشگاه آزاد، شماره صفحات ۸۲-۸۱، مشهد، ۱۳۹۰.

مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی رضا، محبوبی اسدالله، بیت نرخ بارندگی دیرینه توسعه خاکهای دیرینه کلسيك 39. سازند شوريجه، حوضه رسوبی کپه داغ، شمال شرق ايران، نخستین کنگره تخصصی رسوب شناسی و چينه شناسی ايران-دانشگاه آزاد، شماره صفحات ۸۱-۸۰، مشهد، ۱۳۹۰.

مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی سید رضا، محبوبی اسدالله، مجفی مهدی، رخساره ها، محیط رسوبی و چینه 40. نگاری سکانسی سازند تیرگان در ناحیه سفید سنگ شمال شرق فریمان، یازدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران، شماره صفحات ۲۶۷-۲۷۴، مشهد، ۱۳۹۰.

مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی سید رضا، محبوبی اسدالله، مجفی مهدی، مليحه، تاریخچه رسوبگذاری و 41. موقعیت تکتونیکی منشا رسوبات نئوکومین کرتاسه تحتانی در شمال شرق فریمان، بیست و پنجمین گردهمایی علوم زمین، شماره صفحات -، تهران، ۱۳۹۲.

42. Maryam Mortazavi Mehrizi, Moussavi, & Harami Seyed Reza. همپوشانی فرآیندهای خاکزایی و دیاژنز، پدروژنیک و غیر پدروژنیک (فریاتیک) سازند شوريجه، حوضه رسوبی کپه داغ، شمال شرق اiran متنوریک در كالکریتهای پدروژنیک، ۲۷ ۰۴ ۲۰۱۶، -، pp. ۱۹۰۲-۲۰۰۷.

## Papers in Journals

1. Seyed Naser Raisossadat, Maryam Mortazavi Mehrizi, Maryam Motamedalshariati, Carbon Isotope Stratigraphy of the Uppermost Aptian-Lower Cenomanian Strata from the Lut Block, East Iran, Journal of Earth Science, Vol. 6, No. 34, pp. 1793-1799, 2023, ISI, JCR, Scopus.

2. مریم مرتضوی مهریزی، محمد فرجامی، مطالعه زمین باستان شناسی سفال های محوطه باستانی گبری مود (مود)، سربیشه، خراسان جنوبی به منظور تعیین ماهیت مواد سازنده و منشأ، پژوهه باستان سنجی، مجلد ۲، شماره ۹، ۱۴۳، ۲۰۲۴-۱۲۵، ISCI.

3. مریم مرتضوی مهریزی، معرفی ایکنوفاسیس های قاره ای از نهشته های آبرفتی رو دخانه ای نئوژن شهر بیرجند، رسوب شناسی کاربردی، مجلد ۲۱، شماره ۱۱، ۱۶۶-۲۰۲۳، ISCI.

4. مریم مرتضوی مهریزی، مرضیه فیاضی بروجنی، محمد خانه باد، مطالعه ژئوشیمی رسوبات رو دخانه مولید، جنوب شرق قائن به منظور تعیین نرخ هوازدگی، میزان آلودگی رسوبات و ارزیابی خطر زیست محیطی عناصر فلزی، رسوب شناسی ۱۲۱، ۲۰۲۰-۱۰۹، شماره ۷، مجلد ۱۶، کاربردی، ISCI.

5. مریم مرتضوی مهریزی، حوریه زارعی، سیدناصر رئیس السادات، محسن یزدی مقدم، بررسی ریز رخساره ها و محیط رسوبی نهشته های کرتاسه زیرین در برش قومنجان، جنوب غرب قائن، زمین شناسی ایران، مجلد ۵، شماره ۱۳، ۱۲۰، ۲۰۱۹-۹۹، ISCI.

6. سیدناصر رئیس السادات، زهرا حسنی، مریم مرتضوی مهریزی، پتروگرافی و ژئوشیمی ماسه سنگهای پالئوسن شمال بیرجند، خراسان جنوبی کاربرد آن در تعیین ناحیه منشا، موقعیت تکتونیکی و شرایط آب و هوای دیرینه، پژوهش های ۹۴، ۲۰۱۸-۶۹، شماره ۷۱، مجلد ۳۴، چینه نگاری و رسوب شناسی، ISCI.

7. مریم مرتضوی مهریزی، مرضیه فیاضی بروجنی، خانه باد محمد، بررسی رخساره های رسوبی و الگوی برآنش رسوبات در رو دخانه مولید (جنوب شرق قاین)، پژوهش های چینه نگاری و رسوب شناسی، شماره ۶۶، ۱۰۱-۱۲۸، ۲۰۱۷، ISCI.

8. مریم مرتضوی مهریزی، موسوی حرمی سید رضا، محبوبی اسدالله، مجفی مهدی، خاکهای دیرینه (پالئوسن)، انواع و ویژگی های آن در سازند شوريجه (ژوراسیک پسین-کرتاسه پیشین)، حوضه رسوبی کپه داغ، شمال شرق اiran، پژوهش های ۳۲، ۲۰۱۲-۱، شماره ۴۶، چینه نگاری و رسوب شناسی، ISCI.

9. عالیه اشرفی، مریم مرتضوی مهریزی، غلامرضا میراب شبستری، کاربرد پتروگرافی و ژئوشیمی رسوبات پادگانه ای دیرینه فعل، رسوب شناسی کاربردی، مجلد ۲۲، شماره DOI در تعیین ناحیه منشأ و نرخ هوازدگی، بیرجند، خراسان جنوبی ۱۱، شماره ۲-۱، ISCI.

10. Maryam Mortazavi Mehrizi, Seyed Hamidreza Azami, Michael Wagreich, Mohamad Hosein Mahmudy Gharaie, Susanne Gier, R. Mark Leckie, Sedimentology and sediment geochemistry of the pelagic Paryab section (Zagros Mountains, Iran): implications for sea level fluctuations and paleoenvironments in the late Paleocene to middle Eocene, Arabian Journal of Geosciences, Vol. 1032, No. 14, pp. 1-16, 2021, JCR, Scopus.

11. Maryam Mortazavi Mehrizi, Maryam Motamedalshariati, Seyed Naser Raisossadat, بايوzonاسيون و مورفوگروههای فرامینیفری از برش نیمبلوک، حاشیه ای شرقی بلوك لوت، ايران، Arabian Journal of Geosciences, Vol.

- 9, No. 720, pp. 1-11, 2016, JCR.Scopus.
12. Seyed Naser Raisossadat, Maryam Mortazavi Mehrizi, Maryam Motamedalshariati, Albian and Cenomanian ammonites of the eastern margin of the Lut block (East Iran), Carnets de Géologie / Notebooks on Geology, Vol. 16, No. 25, pp. 591-613, 2016, JCR.Scopus.
13. Maryam Mortazavi Mehrizi, moussavi reza, mahboubi asadallah, nadjafi mahdi, Geochemistry of the Late Jurassic Early Cretaceous shales (Shurijeh Formation) in the intracontinental Kopet-Dagh Basin northeastern Iran implication for provenance source weathering and paleoenvironments, Arabian Journal of Geosciences, Vol. 7, pp. 5353-5366, 2014, JCR.Scopus.
14. Maryam Mortazavi Mehrizi, Moussavi , & Harami Reza, Brenner Robert L., Mahboubi Asadollah, Nadjafi Mahdi, Stable isotope record in pedogenic carbonates in northeast Iran Implications for Early Cretaceous Berriasian- Barremian) paleovegetation and paleoatmospheric PCO<sub>2</sub>) levels, Geoderma, Vol. 211, pp. 85-97, 2013, JCR.Scopus.
15. Maryam Mortazavi Mehrizi, Moussavi , & Harami Reza, Mahboubi Asadollah, Detrital mode and geochemistry of the Shurijeh Formation Late Jurassic- Early Cretaceous) in the central and western parts of the intracontinental Kopet Dagh basin NE Iran implications for provenance tectonic setting and weathering processes, Acta Geologica Sinica, Vol. 87, No. 4, pp. 1058-1080, 2013, JCR.isc.Scopus.
16. Maryam Mortazavi Mehrizi, Moussavi , & Harami Reza, Mahboubi Asadollah, Nadjafi Mahdi, Brenner Robert L., Mechanism of calcrete formation in the Lower Cretaceous Neocomian) fluvial deposits northeastern Iran based on petrographic geochemical data, Cretaceous Research, Vol. 30, pp. 1146-1156, 2009, JCR.Scopus.